	···	Claims	

Appl	ication/	Control	No.
------	----------	---------	-----

10/802,449

Examiner

Stephen M. D'Agosta

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PANASIK ET AL.

Art Unit

2617

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim			Data				_	Claim Date									1	Claim										
1 V 551 101 102 3 102 3 102 3 102 3 103 3 4 104 6	Cla	aim	_	_	Date Claim Date								-	Cla	aim	<u> </u>)ate								
102	Final	Original	5400								,	Final	Original									Final	Original					
102		1	7	-	-			-	-		-	<u> </u>	51		+	-	\dashv	一	\dashv	+-	1		101	Н		\vdash	\dashv	+
3			۲	\vdash			\vdash								+	_	一	寸	\dashv	+	1				_	\vdash	\dashv	+
4 1 54 104 105 5 5 55 105 105 6 6 56 106 107 8 8 8 58 108 109			H	\vdash							_				T	_		寸	十	+-	1					\vdash		-
5 6 6 7 105 106 106 107 108 108 109 109 109 109 109 109 110 110 111 111 112 112 112 113 114 114 114 114 115 115 116 116 117 117 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 122 122 122 122 122 122 123 133 13			H	┢	Т			_	\vdash					\vdash	+	\neg	\neg	寸	-	+-	1		104			\vdash		-
6 106 107 8 57 108 107 8 58 108 109 10 60 110 111 110 111 11 61 61 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 113 112 113 114 114 62 1113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 116 117 66 65 1115 115 116 117 66 66 1116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 121 121 121			H		Г			\vdash			_				T	\dashv	\neg	寸	_	\top	1					\dashv		_
7 8 107 108 9 108 9 109 109 109 109 109 109 110 110 110 111			\sqcap												1		T	寸	\top	_	1						\neg	\top
S			\sqcap															寸	\neg	十	1		107					\top
10		8	П																\top		1							
11		9	П										59								1		109					
12]							
13			\Box						<u> </u>]							Ш
14				_														_	_		1					Ш		$oldsymbol{\perp}$
15			$\sqcup I$	_								<u></u>			1			\dashv			-			Ш		Ц		$\perp \perp$
16			П	_							_	<u></u>			\bot			_	4					Ш			_	$oldsymbol{\perp}$
17 18 67 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 120 120 120 120 120 120 121 120 120 120 120 121 120 120 120 120 121 120 120 120 121 120 120 121 120 120 121 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131<			Н	<u> </u>			_			_				<u> </u>	4-4		\dashv	\dashv	_	-	4		115			\sqcup		\dashv
18			Н-	_					_					<u> </u>	+	_	_		_		-			\vdash		\perp	_	+
19			1	-	_		-	_	-	_	_							_	-		-		117	Н				+
120 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133			₩	_		_	-	_	 	_	_	-					-		-	+	1	\vdash		Н		\vdash		
21 22 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 125 126 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147<	-		!/	\vdash					-		_			\vdash	+	-	-	\dashv	+	+-	-		119	\vdash	_	\dashv	-	
22 33 122 123 122 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 125 126 127 126 127 127 128 128 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133			<u> </u>	┝	<u> </u>		_	_	├	-	_	-			+					- -	1			\vdash				-+
23 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 137 137			-	-	-		-		┝		-	-		\vdash	+-	-	-	\dashv	+		┨	-	122	\vdash				
24 74 124 125 25 75 125 125 26 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 81 130 130 31 81 131 132 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 136 37 87 137 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 149		23	\vdash	\vdash	\vdash	_	 	_		-			73		+			-+	+	+-	┨			-	-	\dashv	_	+
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149	_		-	-					\vdash		-			\vdash	+-			-	+	+	┨			Н	-	Н		-
26 76 126 127 28 78 128 129 30 80 130 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 96 146 147 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			_	\vdash					-	_	_				1	\neg	\dashv	\dashv	+	+	1			Н		\vdash		_
27 28 77 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 146 147 146 147 148 148 148 149				\vdash			-	_	 		\neg					\dashv	\dashv	寸	-	_	1			Н		\Box	_	-
28 78 128 29 30 129 30 31 130 31 32 131 32 33 133 34 84 134 35 85 135 36 136 137 38 86 136 37 88 138 39 139 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149				_											1			寸	十	\top	1		127				_	
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				_	П												\neg	T	T		1					П		\top
31 81 32 33 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 140 141 45 96 46 97 48 98 49 148 49 149																				\top	1							
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 148 49 149													80						\Box	Ι.]		130					
33 133 34 134 35 85 36 136 37 137 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 98 49 148 49 149																			\Box]		131					
34 134 35 85 36 86 37 136 38 137 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149				_			<u></u>	_	L		_						\Box	_]		132	Ш		Ш		\perp
35 85 135 36 136 137 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149		33	_								_			$oxed{oxed}$		_	_	4	4		1				_	Ш		
36 37 136 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 148 149 140 140 141	<u></u>		Ш	<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	_				\perp		_	_	4	_	1		134	Ш		Ш	_	\perp
37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149			_	-	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>		\vdash	\vdash	-	4	4	+		1		135	Н		$\vdash \vdash$		\dashv
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		\vdash	\vdash	Ш		 	 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash	\vdash		4	\dashv	_	+	1	ļ		Н	Щ	dash	\dashv	+
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	<u> </u>		\vdash	\vdash	Н		⊢	 	\vdash	Н	\dashv			 -	+			-	-	+	1	<u> </u>		Н		\vdash	\dashv	+
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	-		\vdash	\vdash	Н		-	-		\vdash		-		\vdash	-		\dashv	-+	+	+	1	<u> </u>		$\vdash\vdash$		\vdash	\dashv	+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash	40	\vdash	\vdash	H		├		-	\vdash	\dashv	<u> </u>			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	-	1/10	Н		\vdash	\dashv	+
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	<u> </u>	41	 	\vdash	\vdash	-		\vdash	├	Н	\dashv	-		-	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┨	<u> </u>	141	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	<u> </u>			\vdash	Н	-				Н	\dashv			$\vdash\vdash$	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	<u> </u>	142	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149				\vdash	Н			\vdash	Н		\dashv	 		+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	1	 	143	Н	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99		44	\vdash	Т	\vdash		\vdash		Т	\dashv	\dashv				$\dagger \Box$	\dashv	ᅥ	_	\dashv	十	1			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
46		45			Н		Г	Г	Г	T	\dashv				\dagger	\dashv	ᅥ	寸	\top	\top	1			\Box		\vdash	\neg	\dashv
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46			П						\dashv				\top	\neg	\neg	\dashv	1	\top	1		146	М		-	_	十
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47									\supset		97						\top	T]		147			\Box		o
		48											98]		148					
50		49											99			\Box	\Box	\Box	\perp]		149					\Box
		50											100		\Box	\perp I	_]						150					